INFORME MENSUAL No 1

CONTRATO	Contrato de Interventoría No 439 de 2019
OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, Y FINANCIERA PARA EL PLANTEAMIENTO Y EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS DE MITIGACIÓN DEL RIESGO PARA EL BARRIO LA GRAN COLOMBIA DE LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL
FECHA INICIO	25/09/2019
PLAZO DE EJECUCIÓN	5 meses
APOYO A LA SUPERVISIÓN	Luis Esteban Montaña Forero

ELEMENTOS TÉCNICOS

Describir las actividades ejecutadas en correspondencia con el cronograma del proyecto, no se deben insertar filas

No	ACTIVIDAD	25-1 OCTUBRE	2-8 OCTUBRE	9-15 OCTUBRE	16-22 OCTUBRE
2.1	RECOPILACIÓN INFO SECUNDARIA	El informe parcial 1 se entrega el 09 de octubre.	El informe parcial 1 se entrega el 09 de octubre.	La consultoría realiza entrega del informe pacial 1, la interventoría realiza observaciones el día 15 de octubre en donde se indica que falta complementar la información secundaría con solicitude y tramites ante entidades estatales y de servicios públicos, asi como mejorar el análisis de la información secundaría.	La interventoría emitió observaciones del informe parcial 1 el día 15 de octubre, hasta la fecha la consultoría no ha realizado una nueva entrega de este informe.

2.2	LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO	La consultoría indicó que inicio actividades de topografía y radico ante la escuale logística militar para programar actividades con Dron.			La Consultoría indicó que ya dio inicio a las actividades de levantamiento topográfico, sin embargo no se ha ajustado la metodología del levantamiento topográfico de acuerdo a las observaciones realizadas por interventoría al informe parcial 1. La Aerocivil aún no expide el permiso de sobrevuelo del dron, por lo que dicha actividad presenta un retraso de seis días (debio inicial el 17 de octubre.)
2.3	EVALUACIÓN GEOLÓGICA		Se realiza visita de campo por parte del profesional de consultoría.		
2.4	EVALUACIÓN GEOMORFOLÓGICA				
2.5	HIDROGEOLOGÍA				
2.6	MONITOREO				
2.7	HIDROLOGÍA Y DRENAJE SUPERFICIAL				
2.8	CARACTERIZACIÓN HIDRÁULICA				
2.9	VERTIMIENTOS				
2.10	SISMOLOGÍA				
2.11	COBERTURA Y USOS DEL SUELO				

2.12	EXPLORACIÓN GEOTÉCNICA				La Consultoría indicó que ya dio inicio a las actividades de levantamiento topográfico, sin embargo no se ha ajustado la metodología del levantamiento topográfico de acuerdo a las observaciones realizadas por interventoría al informe parcial 1. La Aerocivil aún no expide el permiso de sobrevuelo del dron, por lo que dicha actividad presenta un retraso de seis días (debio inicial el 17 de octubre.)
2.12	ENSAYOS DE LABORATORIO				
2.13	ZONIFICACIÓN GEOTÉCNICA				
2.13	MODELO GEOLÓGICO GEOTÉCNICO				
2.14	ANÁLISIS DE ESTABILIDAD				
2.15	EVALUACIÓN AMENAZA				
2.16	VULNERABILIDAD FÍSICA				
2.17	RIESGO				
2.18	DEFINICIÓN DE ALTERNATIVAS				
2.19	AMENAZA CON MEDIDAS				
2.20	SELECCIÓN ALTERNATIVA				
2.21	ESTUDIO PREDIAL				
2.23	DISEÑO DRENAJE Y SUBDRENAJE				
2.24	DISEÑO REDES DE SERVICIOS PÚBLICOS				
2.25	ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES				
3.0	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
3.1	ESPECIFICACIONES PARTICULARES				
3.2	PRESUPUESTO Y PROGRAMACIÓN				
3.4	FORMULACIÓN DE PLANES				

PRODUCTOS

Describir las actividades ejecutadas en correspondencia con el cronograma del proyecto, no se deben insertar filas

PRODUCTOS	25-1 OCTUBRE	2-8 OCTUBRE	9-15 OCTUBRE	16-22 OCTUBRE
CRONOGRAMA	La consultoría realiza entrega del cronograma el día 01 de octubre, Interventoría realizará observaciones al cronograma el 02 de octubre.	La consultoría no ha atendido las observaciones realizadas en los oficios 87-19-GDING-PROY171 del 3 de octubre y en el oficio 90-19-GDING-PROY171 del 7 de octubre.	Se aprueba al Consultor el cronograma de actividades con 2 salvedades: que se incluyan los recorridos del componente social, indicar reuniones semanales. El 15 de octubre la Consultoría realiza entrega del cronograma ajustado, la interventoría prepara la revisión del mismo.	Aún no se recibe la versión final del cronograma con los recorridos sociales. Solo falta este ítem dentro del cronograma para que este producto se apruebe.
PROGRAMA EXPLORACIÓN	El informe parcial 1 se entrega el 09 de octubre.	El informe parcial 1 se entrega el 09 de octubre.	La consultoría realiza entrega del informe parcial 1, el cual contiene el programa de exploración, la interventoría realiza la revisión de este producto y emite observaciones.	La interventoría emite observaciones al informe parcial 1 el día 15 de octubre, en donde se solicita la ajustar y modificar la metodología y programación de exploración del subsuelo. Hasta el momento la Consultorís no ha hecho entrega de este documento actualizado, sin embargo, la consultoría informó el día 22 de octubre inicio la exploración del subsuelo aún sin que la interventoría aprobara el plan de exploración y sin recibir la relación de personal en campo junto con sus certificados de seguridad social.
DIAGNÓSTICO PRELIMINAR	El informe parcial 1 se entrega el 09 de octubre.	El informe parcial 1 se entrega el 09 de octubre.	La consultoría realiza entrega del informe parcial 1, el cual contiene el diagnóstico preliminar, la interventoría realiza la revisión de este producto y remite observaciones en donde se solicita ampliar el diagnóstico a partir de información secundaria.	La interventoría emite observaciones al informe parcial 1 el día 15 de octubre, en donde se realizan observaciones al diagnóstico preliminar. Hasta el momento la Consultoría no ha realizado la entrega de este documento atendiendo a las observaciones.
INFORME PARCIAL 1	El informe parcial 1 se entrega el 09 de octubre.	El informe parcial 1 se entrega el 09 de octubre.	La consultoría realiza entrega del informe parcial 1, la interventoría realiza la revisión de este producto y remite observaciones.	La interventoría hace entrega de observaciones el día 15 de octubre, durante el comité del día 16 de octubre en las instalaciones del IDIGER se socializan temas generales de las correcciones que la Consultoría debe atender a este informe. Hasta el momento la Consultoría no ha hecho entrega del informe parcial 1 atendiendo a las observaciones.
INFORME PARCIAL 2				
INFORME PARCIAL 3				
INFORME FINAL Y EJECUTIVO				

ESTADO DE AVANCE, HALLAZGOS, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El día 02 de octubre se realiza una visita de campo conjunta con participación de la supervisión del IDIGER, Interventoría y Consultoría con el fin de identificar el área de estudio.
- Se dan por aprobados todos los profesionales adicionales.
- La consultoría solicita el cambio de dos profesionales del personal clave: el profesional en geología y el Director de Consultoría. La interventoría realiza la revisión de las hojas de vida de los nuevos profesionales con el fin verificar que estos tengan un perfil superior al profesional que reemplazaran, una vez realizada la revisión la Interventoría concluye:

Que el profesional en Geología propuesto presenta menor experiencia general pero mayor experiencia específica, por lo que la Interventoría considera que la experiencia específica prevalece sobre la general y da buen concepto para este profesional.

Respecto al Director de Consultoría, el profesional propuesto tiene un perfil superior que el profesional inicial, sin embargo, el documento que demuestra su experiencia específica corresponde a una autocertificación, por lo que la Interventoría no emite concepto a favor de este profesional hasta que su hoja de vida sea complementada con los contratos citados en la certificación. Hasta el momento la Consultoría no ha hecho llegar la hoja de vida del Director de Consultoría ajustada.

- La actividad de evaluación geológica se inició con una visita por parte del profesional en geología de la consultoría, para establecer los parámetros de evaluación e investigación de acuerdo al primer informe técnico presentado a la interventoría, la actividad se realizó el 5 de octubre del 2019.
- Se da por aprobado el cronograma de actividades de la consultoría bajo dos salvedades: que se indiquen los comités de seguimiento y que se implementen los recorridos del componente social. Hasta la fecha la consultoría no ha realizado entrega del cronograma incluyendo los recorridos del componente social.
- La consultoría hace entrega del Informe parcial 1 el día 9 de octubre, la interventoría realiza la revisión de este informe y emite observaciones el día 15 de octubre. Adicionalmente varias de las observaciones fueron tratadas el día 16 de octubre en el comité de seguimiento. Se solicitó a la Consultoría complementar la información secundaría y el diagnóstico, realizar correcciones al plan de exploración y de levantamiento topográfico. Hasta el momento la consultoría no ha realizado la entrega del Informe Parcial 1 atendiendo a las observaciones. Sin embargo la consultoría manifestó que el día 22 de octubre se dio inicio a las actividades de exploración del subsuelo, aun cuando la interventoría no ha aprobado el plan de exploración (que hace parte del informe parcial 1) y cuando no se ha recibido por parte del Consultor el listado de personal en campo junto con sus certificaciones de afiliación a seguridad social. Otro aspecto a tener en cuenta, es que de acuerdo al cronograma aprobado las actividades de exploración indirecta debieron empezar el día 15 de octubre (presentando un atraso de 7 días) y terminar el día 24 de octubre y la exploración indirecta debe empezar el día 24 de octubre.
- Respecto al levantamiento topográfico con Dron, la consultoría manifestó que esta actividad se encuentra retrasada debido a que la Aerocivil aún no ha concedido el permiso para el sobrevuelo del Dron, de acuerdo con el cronograma de actividades esta tare debió iniciar el día 17 de octubre y terminar el 21 de octubre.
- La actividad de Socialización se realizó con la JAC del barrio La gran Colombia. Se realizó una segunda reunión el día 12 de octubre del 2019 con la comunidad, donde se dieron a conocer los alcances del proyecto de consultoría mediante una presentación y se le solicito la participación a la comunidad.
- La consultoría hace entrega de la implementación de la política integrada del IDIGER, el organigrama y el plan de cargas. Se da por aprobado el documento de la implementación de la política integrada del IDIGER y se realizan observaciones al organigrama y el plan de cargas. Hasta el momento la Consultoría no ha hecho entrega de estos dos documentos ajustados.
- La consultoría aún no ha hecho entrega de los contratos del personal.
- Aún no se cuenta con la aprobación del informe parcial 1, esta actividad presenta un atraso de 9 días.

Como soporte de la gestión y seguimiento a las actividades de la Consultoría se anexa:

1- Correspondencia enviada por la Interventoría
2- Correspondencia recibida por la Interventoría
3 - Hojas de vida del personal adicional (aprobadas)
4 - Informe parcial 1 (no aprobado)
5 - Implementación de la política integrada del IDIGER (versión aprobada)
6 - Organigrama (no aprobado)
7- Cronograma (con ajustes pendientes pero aprobado)
8 - Plan de cargas (no aprobado)
9 - Actas de reuniones

REGISTRO GRÁFICO Y FOTOGRÁFICO









RESPONSABLES CONSULTORÍA (Nombre y cargo)	**ELABORÓ**	**Diego M Camargo Acosta - Ingeniero de apoyo**
	REVISÓ	**Mauricio H Camargo Chávez - Director de Interventoría**